

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ  
Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего образования  
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



660041, РОССИЯ, Красноярск, проспект Свободный, 79  
телефон (391)2-44-82-13, тел./факс (391)2-44-86-25  
<http://www.sfu-kras.ru>, e-mail: [office@sfu-kras.ru](mailto:office@sfu-kras.ru)

20.09.2018 № 3711-6759

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Председателю диссертационного  
совета Д 212.268.03 при ТУСУР

д.т.н., профессору, ректору ТУСУР  
Шелупанову А. А.

634050 г.Томск,  
пр. им. В.И. Ленина, д.40.

Уважаемый Александр Александрович!

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет» согласно выступить ведущей организацией и предоставить отзыв на диссертацию Анасова Владимира Ивановича, «Разработка и исследование комбинированного понижающего - повышающего преобразователя системы электроснабжения автоматического космического аппарата», по специальности: 05.09.12 – «Силовая электроника» на соискание ученой степени кандидата технических наук.

#### Сведения о ведущей организации

Полное наименование	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет»
Сокращенное наименование	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»; Сибирский федеральный университет; СФУ
Место нахождения	Россия г. Красноярск
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	660074, г. Красноярск, ул. Киренского, д. 26 а, тел.: +7 (391) 291-22-35, <a href="mailto:ivan43ura@yandex.ru">ivan43ura@yandex.ru</a>
Адрес официальный сайта в сети «Интернет»	<a href="http://sfu-kras.ru">http://sfu-kras.ru</a>

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1	АВТОНОМНАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ С ЭКСТРЕМАЛЬНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ МОЩНОСТИ ПЕРВИЧНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ // Донцов О.А., Иванчура В.И., Краснобаев Ю.В., Пост С.С. // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2016. Т. 327. № 12. С. 35-44.
2	Донцов О.А. Контроллер солнечной батареи с экстремальным регулированием на основе нечеткой логики / Донцов О.А., Иванчура В.И., Краснобаев Ю.В. - Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии. - 2015. Т. 8. № 6. - С. 786-794.
3	Иванчура В.И. Имитационная модель автономной системы электропитания / Иванчура В.И., Краснобаев Ю.В., Пост С.С. - Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии. - 2014. Т. 7. № 7. - С. 791-796.
4	Иванчура В.И. Энергетическая модель контроллера солнечной батареи / Иванчура В.И., Чубарь А.В., Краснобаев Ю.В., Пост С.С. - Вестник Сибирского государственного аэрокосмического университета им. академика М.Ф. Решетнева. 2013. № 1 (47). С. 111-114.
5	Мещеряков А.С. Применение персонального компьютера как анализатора качества электрической энергии / Мещеряков А.С., Пантелеев В.И. - Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии. - 2016. Т. 9. № 6. - С. 928-932.
6	Пост С.С. Имитационная модель контроллера солнечной батареи / Пост С.С., Донцов О.А., Иванчура В.И., Краснобаев Ю.В. - Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2014. Т. 325. № 4. С. 111-120.
7	Краснобаев Ю.В. Многомодульные импульсные стабилизаторы напряжения с управлением по дискретным значениям переменных состояния / Краснобаев Ю.В., Иванчура В.И., Капулин Д.В. // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. - 2012. Т. 320. № 4. - С. 123-127.
8	Гончарук Д.В. Параллельная работа быстродействующих импульсных стабилизаторов напряжения понижающего типа с цифровым управлением / Гончарук Д.В., Краснобаев Ю.В. // Актуальные проблемы авиации и космонавтики. - 2013. Т. 1. № 9. - С. 195-196.
9	Патент РФ №2460114, МКИ7 G05F1/56, Способ управления импульсным стабилизатором напряжения / Ю.В. Краснобаев, Д.В. Капулин, О.В. Непомнящий, В.А. Хабаров, Д.В. Гончарук; Опубл. 27.08.2012, бюл. №24.
10	Боярская Н.П. Синтез фильтрокомпенсирующих устройств для систем электроснабжения / Боярская Н.П., Довгун В.П., Егоров Д.Э. и др. - Красноярск: СФУ, 2014. - 192 с
11	Temerbaev S.A. Power quality improvement in off-grid renewable energy systems / Temerbaev S.A., Doygun V.P., Shevchenko E.S. // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии. - 2014. Т. 7. № 7. - С. 821-831.

И. о. ректора



*Handwritten signature in blue ink.*

В. И. Колмаков

Иванчура Владимир Иванович  
8-906-915-34-07